

國家科學及技術委員會114年度補助博士生赴國外通過名單

核定編號	申請人	類別	協議機構名稱	推薦機關係所	核定 期限	核定 額度	同意前往之國家、研究機構		
							國家	機構	研修計畫
114-2917-I-A49A-005	王牧晨	博士生		國立陽明交通大學神經科學研究所	12	900000	美國	賓州大學/心理學系	動態環境下改變偵測之神經機制
114-2917-I-A49 - 013	曾瀚平	博士生		國立陽明交通大學資訊管理研究所	12	900000	美國	亞利桑那州立大學/資訊系統所	探討奢華時尚轉售市場中數位推力對消費者購買意圖之影響及其最佳化策略設計
114-2917-I-A49 - 001	宋馨亞	博士生		國立陽明交通大學材料科學與工程學系	12	900000	美國	賓夕法尼亞州立大學/材料科學與工程系	利用金屬有機化學氣相沉積法合成金屬取代摻雜之二硒化鎢運用於場效電晶體之通道材料
114-2917-I-A49 - 014	江婉琪	博士生		國立陽明交通大學資訊管理研究所	12	900000	美國	堪薩斯大學/商學院	協同群體智慧的品質測量之數位醫療與保險推薦機制
114-2917-I-A49A-004	蘇楹媛	博士生		國立陽明交通大學生物醫學資訊研究所	12	900000	德國	萊比錫大學/人類遺傳學研究所	透過綜合多組學分析揭示肥胖脂質代謝障礙中涉及的關鍵基因組
114-2917-I-A49 - 002	郭子瑜	博士生		國立陽明交通大學材料科學與工程學系	12	900000	日本	京都大學/能源科學研究生院	高面電容量複合式正極與支架輔助法製備固態電解質之高密度能量密度鋰電池
114-2917-I-A49 - 003	許嘉宜	博士生		國立陽明交通大學資訊工程學系	12	900000	日本	東京工業大學/情報工程學系	利用安全向量移除模型的安全對齊性質
114-2917-I-A49 - 004	陳沐雨	博士生		國立陽明交通大學電子研究所	12	900000	義大利	波隆納大學/電機電子資訊工程學系	砷化銦鎵奈米層鐵電電晶體之設計技術協同最佳化
114-2917-I-A49A-001	王尹湘	博士生		國立陽明交通大學物理治療暨輔助科技學	12	900000	美國	德克薩斯大學奧斯汀分校/運動學與	紋狀體網絡標靶刺激對健康成人情景

				系				健康教育系；弗里德伯格行動、學習和認知神經科學實驗室	和程序記憶以及紋狀體和海馬網絡功能的影響
114-2917-I-A49 - 015	李曉鳳	博士生		國立陽明交通大學管理科學系	10	750000	美國	密西根州立大學 / 心理學系	探討預期工作量透過角色轉換過程和敬業速度對工作績效的影響
114-2917-I-A49 - 016	顏瑋辰	博士生		國立陽明交通大學應用藝術研究所	12	900000	美國	哈佛大學/哈佛大學文理學院 中國藝術實驗室	基於3D即時掃描與沉浸式體驗之科技藝術展演 作為非物質文化遺產的保存與創新
114-2917-I-A49 - 005	陳彥如	博士生(三明治)	臺德(NSTC-DAAD)博士候選人赴德研修(三明治計畫)	國立陽明交通大學機械工程學系	12	900000	德國	德勒斯登工業大學 / 製程工程與環境工程研究所	外加磁場作用下電極表面氣泡運動機制研究
114-2917-I-A49 - 006	賴林鴻	博士生		國立陽明交通大學電子研究所	9	675000	美國	史丹佛大學/統計學系	CMOS BioChip系統中的AI應用：細胞操作與監測的自動化研究
114-2917-I-A49A-002	唐群凱	博士生		國立陽明交通大學物理治療暨輔助科技學系	12	900000	美國	密西根大學/體育學院動作科學系	乳癌存活者上肢神經張力與神經滑動的表現
114-2917-I-A49 - 007	陳子凡	博士生		國立陽明交通大學電子物理學系	12	900000	美國	美國任色列理工學院/物理、應用物理和天文學	以體積全像與光子晶體技術研製新興三維導光元件及其應用
114-2917-I-A49 - 008	簡崙合	博士生		國立陽明交通大學光電工程學系	10	750000	荷蘭	愛因荷芬理工大學 / 電子工程學系	應用於第六代網路之光無線通訊系統效能提升研究
114-2917-I-A49 - 009	張敬	博士生		國立陽明交通大學資訊工程學系	12	900000	美國	加州大學洛杉磯分校/計算機科學	先進時間序列分析技術在工業與製造業中的應用
114-2917-I-A49 - 017	王紹慈	博士生		國立陽明交通大學資訊管理研究所	7	525000	美國	杜蘭大學/商學院	人工智慧的社會影響：分析

									ChatGPT與 Gemini是否淺在黑暗人格特質
114-2917-I-A49A-003	蔡雯翔	博士生		國立陽明交通大學腦科學研究所	12	900000	美國	耶魯醫學院/臨床神經科學影像中心	基於特定時間尺度功能性大腦網絡特徵之阿茲海默症及相關疾患分類模型開發
114-2917-I-A49 - 010	林冠宇	博士生		國立陽明交通大學電信工程研究所	12	900000	美國	德州農工大學/電機資訊工程學院	差分隱私聯邦式學習的消息理論分析
114-2917-I-A49 - 011	曹立武	博士生		國立陽明交通大學電機工程學系	12	900000	美國	伊利諾大學厄巴納-香檳分校/計算和數據科學所	基於視覺語言大模型在三維空間中之物件環境互動及理解
114-2917-I-A49 - 018	王玟淇	博士生		國立陽明交通大學應用化學系	7	525000	日本	大阪大學/大學院工學研究科 應用物理系	藉由雷射脈衝在氯酸鈉之掌性相轉移中的對映選擇性的控制
114-2917-I-A49 - 012	唐賢中	博士生		國立陽明交通大學機械工程學系	12	900000	美國	加州大學洛杉磯分校/機械與航太工程學系	使用空乏型氮化鎵高電子移動率電晶體之射頻諧振式無線高功率傳輸
114-2917-I-A49 - 019	曾品傑	博士生		國立陽明交通大學應用數學系	7	525000	美國	馬里蘭大學/電機工程學系	補助博士生赴國外研究